

HCZ. Indicateurs de niveau à colonne

avec ou sans protection, technopolymère



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18

MATIÈRE

Technopolymère transparent à base de polyamide (PA-T). Résistant aux chocs, aux solvants, aux huiles avec additifs, aux hydrocarbures aliphatiques et aromatiques, aux essences, au mazout et aux esters phosphoriques.

Évitez le contact avec l'alcool ou avec les mélanges détergents contenant de l'alcool.

PROTECTION

SUPER-technopolymère à base de polyamide (PA) renforcé de fibre de verre, couleur noire, finition mate. Fournie assemblée, amovible au moyen d'un tournevis.

VIS ET ÉCROUS

Acier zingué brillant.

JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ

A gradin pour l'étanchéité sur la paroi du réservoir et OR sous tête de la vis en caoutchouc synthétique NBR.

Rugosité suggérée de la surface d'appui du joint $Ra = 3\mu m$.

PLAQUETTE

Aluminium laqué blanc. Placée dans le siège postérieur prévu à cet effet sans contact direct avec le fluide.

Peut être enlevée de la partie inclinée, avant l'assemblage pour tracer des niveaux ou des indications.

EXÉCUTIONS STANDARD

- **HCZ**: sans thermomètre et sans protection.
- **HCZ/T**: avec thermomètre incorporé et sans protection.
- **HCZ-P**: sans thermomètre et avec protection.
- **HCZ/T-P**: avec thermomètre incorporé et protection.

TEMPÉRATURE MAXIMUM D'EXERCICE EN CONTINU

90°C (fonctionnement avec huile).

CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Soudage aux ultrasons pour assurer une étanchéité parfaite.

Voyant lentillaire pour une meilleure visibilité du niveau du fluide et de la température.

Des ouvertures spéciales dans la protection offrent le maximum de visibilité du niveau du fluide même des positions latérales.

D'éventuels chocs sont absorbés par la protection qui les décharge directement sur les parois du réservoir.

DONNÉES TECHNIQUES

Au cours de tests de laboratoire effectués avec de l'huile minérale type CB68 (selon ISO 3498), à 23°C pour un temps relativement limité, la soudure a résisté jusqu'à: 18 bar (HCZ.76 et HCZ.127) 12 bar (HCZ.254).

En présence d'autres fluides et en conditions de températures et de pression différentes il est nécessaire de vous adresser au service technique ELESa.

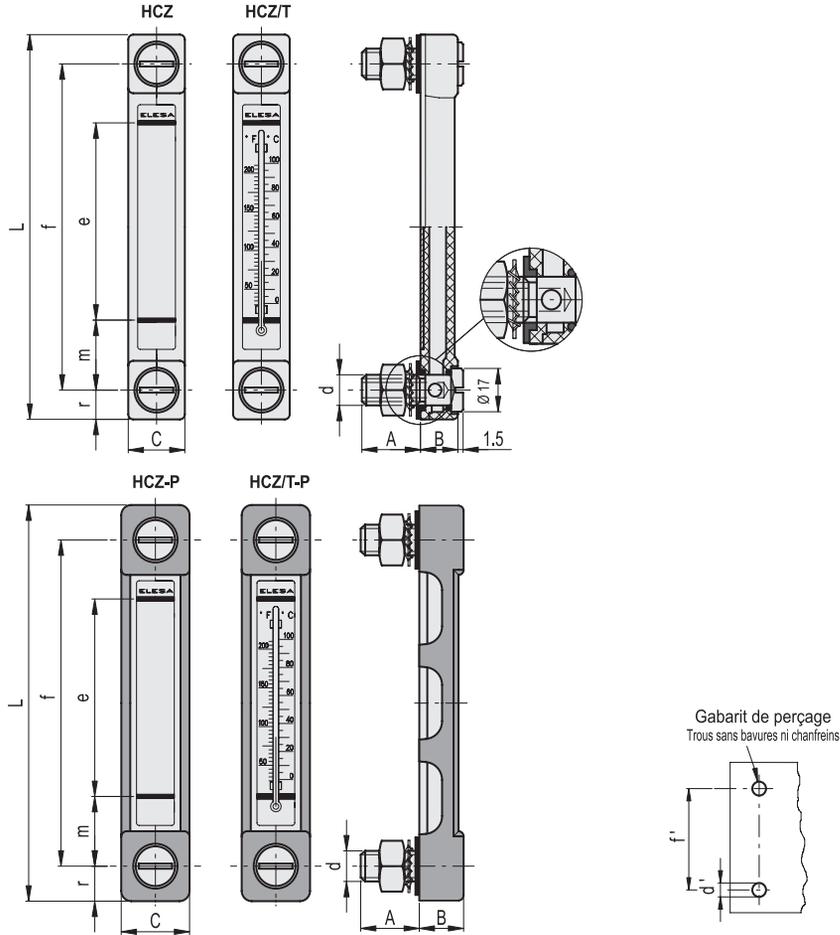
Dans tous les cas, il est conseillé de vérifier que les conditions réelles de fonctionnement soient convenables aux caractéristiques du produit.

EXÉCUTIONS SPÉCIALES SUR DEMANDE

- HCZ.127 avec vis et écrous de fixation M10.
- Indicateurs en technopolymère transparent résistant UV.



ELESa Original design



HCZ.

Code	Description	f	d	A	B	C	L	e	m	r	d'-0.2	f±0.2	C# [Nm]	⚖
11382	HCZ.76	76	M10	22	15	22	99	40	18	11.5	10.5	76	12	90
11385	HCZ.127	127	M12	22	15	22	150	80	23	11.5	12.5	127	12	120
11388	HCZ.254	254	M12	22	15	24	278	203	25	12.5	12.5	254	12	150

HCZ/T

Code	Description	f	d	A	B	C	L	e	m	r	d'-0.2	f±0.2	Echelle thermomètre°C	Echelle thermomètre°F	C# [Nm]	⚖
11383	HCZ.76/T	76	M10	22	15	22	99	40	18	11.5	10.5	76	20+100	68+210	12	91
11386	HCZ.127/T	127	M12	22	15	22	150	80	23	11.5	12.5	127	0+100	32+210	12	121
11389	HCZ.254/T	254	M12	22	15	24	278	203	25	12.5	12.5	254	0+100	32+210	12	170

HCZ-P

Code	Description	f	d	A	B	C	L	e	m	r	d'-0.2	f±0.2	C# [Nm]	⚖
11392	HCZ.76-P	76	M10	22	17.5	27	105	40	18	14.5	10.5	76	12	101
11395	HCZ.127-P	127	M12	22	17.5	27	156	80	23	14.5	12.5	127	12	138
11398	HCZ.254-P	254	M12	22	17.5	31	284	203	25	15.5	12.5	254	12	150

HCZ/T-P

Code	Description	f	d	A	B	C	L	e	m	r	d'-0.2	f±0.2	Echelle thermomètre°C	Echelle thermomètre°F	C# [Nm]	⚖
11393	HCZ.76/T-P	76	M10	22	17.5	27	105	40	18	14.5	10.5	76	20+100	68+210	12	102
11396	HCZ.127/T-P	127	M12	22	17.5	27	156	80	23	14.5	12.5	127	0+100	32+210	12	139
11399	HCZ.254/T-P	254	M12	22	17.5	31	284	203	25	15.5	12.5	254	0+100	32+210	12	150

Couple maximum de serrage.

